

Medication optimisation

Citation for published version (APA):

de Wit, H. (2016). *Medication optimisation: exploring the use of a clinical decision support system*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Maastricht University. <https://doi.org/10.26481/dis.20161130hw>

Document status and date:

Published: 01/01/2016

DOI:

[10.26481/dis.20161130hw](https://doi.org/10.26481/dis.20161130hw)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

Medication Optimisation

Exploring the use of a clinical decision support system

Hugo de Wit

1. Medicatiebeoordelingen moeten en kunnen veel efficiënter. (dit proefschrift)
2. Het is een kunst om een digitaal systeem ter ondersteuning van klinische beslissingen in het kader van rationele farmacotherapie te ontwikkelen, dat geen klinische problemen over het hoofd ziet (sensitiviteit) en ook geen overbodige signalen (specificiteit) genereert. (dit proefschrift)
3. Een compleet en betrouwbaar digitaal systeem ter ondersteuning van klinische beslissingen in het kader van rationele farmacotherapie, is nog niet beschikbaar. (dit proefschrift)
4. Een digitaal systeem ter ondersteuning van klinische beslissingen in het kader van rationele farmacotherapie is ook bruikbaar voor de voorspelling van belangrijke aandoeningen zoals een delier. (dit proefschrift)
5. Het verkleinen van de doelgroep voor de jaarlijkse medicatiebeoordeling door het verhogen van de leeftijd van patiënten of het aantal geneesmiddelen dat ze gebruiken, is het kleiner maken van een probleem zonder voor een oplossing te zorgen. (dit proefschrift)
6. Slecht klinisch documenteren door de arts leidt ook tot meldingsmoeheid bij de apotheker.
7. De logistieke problemen die voortvloeien uit het miljoenen besparende preferentiebeleid van de zorgverzekeraars zorgen voor verdere verhoging van de werkdruk van de apotheker, waardoor bijvoorbeeld het doen van medicatiebeoordelingen in het gedrang komt.
8. De grootste les van het leven is te weten dat zelfs dwazen soms gelijk hebben. (W. Churchill, 30 november 1874) [*30-11 is eveneens de verjaardag van mijn promotor*]
9. True work of innovation is not coming up with something big and new; instead, it is combining things that already exist. (E. Brynjolfsson & A. McAfee)
10. Getting lost is not a waste of time. (J. Johnson)
11. Un repas sans vin est comme un jour sans soleil. (Louis Pasteur)